

Information zur „Totalrevision des Rahmenlehrplan HF Technik“

Geschätzte Damen und Herren

Geschätzte Verbandsmitglieder

Geschätzte Vertretungen von Bildungsanbietern

Gerne informieren wir Sie über geplanten Arbeiten im Rahmen der Totalrevision des Rahmenlehrplans HF Technik.

Ausgangslage

Der Rahmenlehrplan Technik von 2010 vereint insgesamt 17 Fachrichtungen und subsumiert total 34 Vertiefungsrichtungen. Unterzeichnet wurde der Rahmenlehrplan durch 26 Organisationen der Arbeitswelt und die Konferenz der höheren Fachschulen Technik KHF-T. Die hohe Anzahl an Mitträgerschaften, die Dynamik am Arbeitsmarkt und die neue Mindestverordnung für höhere Fachschulen und Nachdiplomstudiengänge haben dazu geführt, dass sich Anfang 2020 neue kleinere Trägerschaften zu entsprechenden Rahmenlehrplänen konstituierten und die Totalrevisionen beim SBFI beantragten.

Neue Trägerschaften

Für die Totalrevision bzw. Erarbeitung eines neuen Rahmenlehrplans muss eine neue Trägerschaft gegründet werden. In der neuen Mindestverordnung für höhere Fachschulen und Nachdiplomstudiengänge sind keine Vertiefungsrichtungen mehr vorgesehen. Aus diesem Grund entstehen in Einzelfällen aus einer Fachrichtung mehrere Rahmenlehrpläne.

Übersicht über die Rahmenlehrpläne, bei denen suissetec in der Trägerschaft vertreten ist:

Aktueller Rahmenlehrplan Technik mit		Totalrevision bis 2022	
Fachrichtung	Vertiefung nach altem RLP	Neue Trägerschaft	Vorgesehene RLP
Gebäudetechnik	HLKKS	Verein Trägerschaft RLP-HF Gebäudetechnik mit: suissetec; KHF-T	Gebäudetechnik
Gebäudetechnik	Gebäudeautomation	Trägerschaft noch nicht definitiv formiert: suissetec; KHF-T und voraussichtlich weiteren Trägern	Offen (Gebäudeautomation oder verwandter Begriff)
Energie und Umwelt	-	Verein Trägerschaft RLP-HF Energie und Umwelt mit: Swissmem; EIT.swiss; VSE; suissetec; KHF-T	Energie und Umwelt

Rahmenlehrplan HF Gebäudetechnik: Die Trägerschaft der Fachrichtung Gebäudetechnik wurde in eine neue Trägerschaft überführt, bestehend aus suissetec und der Konferenz HF Technik. Die Gebäudetechnik ist mit Heizung, Lüftung, Klima, Kälte und Sanitär bereits ein grosses Fachgebiet.

Für die Gebäudeautomation, die über ein eigenes Profil verfügt, braucht es gemäss der Trägerschaft RLP HF Gebäudetechnik einen eigenen Rahmenlehrplan.

Rahmenlehrplan HF Gebäudeautomation (Arbeitstitel): Im Hinblick auf die Gründung einer neuen Trägerschaft laufen Gespräche mit den relevanten OdA und der KHF-T. Die Gebäudeautomation hat in den letzten Jahren an Bedeutung gewonnen. Vor Projektstart müssen auch Fragen der Positionierung der Ausbildung, Überschneidungen zu anderen Rahmenlehrplänen und Ausbildungen etc. geklärt werden.

Rahmenlehrplan HF Energie und Umwelt: Die Trägerschaft der Fachrichtung Gebäudetechnik wurde in eine neue Trägerschaft überführt, bestehend aus den gleichen Trägern wie bisher.

Berufspädagogische Begleitung

Alle drei Projekte werden berufspädagogisch von Andreas Schubiger, Institut für Kompetenzentwicklung, Training und Transfer I-K-T GmbH (www.i-k-t.ch) begleitet.

Die wichtigsten Entwicklungsschritte

Die drei Berufsprofile und Rahmenlehrpläne werden im gleichen Vorgehen mit den folgenden wesentlichen Schritten entwickelt:

Entwicklungsschritt	Miteinbezug	Zeitpunkt
Analyse des bestehenden Berufsprofils	Entwicklungsausschuss	2020
Berufsfeldanalyse (Onlineumfrage)	OdA Bildungsanbieter Entwicklungsausschuss und Koordinationsausschuss	2020
Berufsprofilentwicklung in Basisworkshops	Berufsfeldexperten Entwicklungsausschuss Vertretungen von Bildungsanbietern	2020 / 2021
Rahmenlehrplanentwicklung	Entwicklungsausschuss Koordinationsausschuss	2021
Vernehmlassung	Kantone Interessierte	2021
Anerkennung	SBFI	2021
Informationsveranstaltung	Bildungsanbieter	2022

In allen drei Revisionen wird in den nächsten Wochen (Energie und Umwelt: siehe beigelegtes Schreiben zur laufenden Umfrage) bis Monate (Gebäudetechnik, Gebäudeautomation) eine Onlineumfrage durchgeführt werden, in der Ihre Ideen und Erfahrung gefragt sind. Es werden auch Teilnehmende für die Berufsentwicklungsworkshops gesucht.

Für Ihre aktive und konstruktive Mitarbeit möchten wir uns bereits heute bedanken. Wir freuen uns, mit Ihnen zusammen die neuen HF-Rahmenlehrpläne zu entwickeln, die den aktuellen und zukünftigen Anforderungen entsprechen.

Bei Fragen dürfen Sie sich direkt an die bei suissetec zuständige Person wenden:

Chantal Volz
Leiterin Höhere Berufsbildung
+41 43 244 73 40
chantal.volz@suissetec.ch